



## CONVEGNO

### **Dal passato al futuro del trapianto renale**

Pisa, 15 marzo 2013

### **Evento formativo accreditato ECM**

#### **Sede del Convegno**

Palazzo del Consiglio dei Dodici, Piazza dei Cavalieri

**Presidente Onorario:** *Prof. Franco Mosca*

**Presidente:** *Prof. Ugo Boggi*

#### **Segreteria Organizzativa**

EVENTI IN FIORE SAS Francesca Fiorentini & C.

tel. 346-7202625 fax 050-996811

f.fiorentini@eventiinfiore.it

#### **Provider ECM**

G.E.C.O. Eventi (Provider n. 1252)

Via San Martino, 77 - 56125 Pisa

Tel. 050 2201353 - Fax 050 2209734

formazione@gecoeventi.it

www.gecoeventi.it

#### **Presentazione del Convegno**

Considerati i grandi progressi raggiunti nel corso degli ultimi decenni nel campo dei trapianti grazie alle nuove tecnologie e ai metodi utilizzati, il Convegno ha come intento il raffronto tra passato e presente con un excursus storico che parte dai trapianti di rene e pancreas degli anni '70 fino agli anni 2000. La seconda e la terza sessione del programma scientifico sono dedicate ai trapianti di rene e pancreas da donatori viventi a donatore cadavere a cuore non battente, con uno sguardo agli aspetti etici e legali. Nella seconda parte della giornata si affronteranno i trapianti dal punto di vista della chirurgia mini-invasiva e robotica insieme alla terapia farmacologica pre e post trapianto. Il Convegno si concluderà con una lettura magistrale sul trapianto di pancreas da donatore vivente tenuta da uno dei massimi esperti in campo internazionale. Ampio spazio sarà dedicato al confronto con dibattiti tra conduttore e partecipanti.

## PROGRAMMA

### 09.00-09.40 Apertura dei lavori

Franco Mosca (Pisa)  
Carlo Tomassini (Pisa)  
Luigi Marroni (Regione Toscana)  
Massimo Augello (Università di Pisa)  
Giuseppe Bozzi (OTT)

### 09.40-11.00 I trapianti di rene e di pancreas a Pisa

*Moderatori: Valerio di Carlo (Milano), Franco Mosca (Pisa)*

09.40-09.55	Gli anni '70 e il trapianto di rene	Gaetano Rizzo (Pisa)
09.55-10.15	Gli anni '80 e la lista regionale unica di trapianto renale	Mario Carmellini (Siena)
10.15-10.30	Gli anni '90 e il trapianto di pancreas	Ugo Boggi (Pisa)
10.30-10.45	Gli anni 2000 e il trapianto di isole di Langerhans	Piero Marchetti (Pisa)
10.45-11.00	Discussione	

### 11.00-11.20 Coffee break

### 11.20-13.00 I trapianti di rene e di pancreas a Pisa

*Moderatori: Pasquale Berloco (Roma), Giuliano Barsotti (Pisa)*

11.20-11.35	Il trapianto da donatore vivente in Italia	Alessandro Nanni Costa (CNT)
11.35-11.50	Come sviluppare la donazione renale da vivente in Italia	Massimo Rossi (Roma)
11.50-12.05	Il programma di trapianto renale cross-over	Fabio Vistoli (Pisa)
12.05-12.20	Il programma di trapianto renale cross-over "incompatibile"	Daniele Focosi (Pisa)
12.20-12.35	Il trapianto da vivente nel ricevente pediatrico	Marco Spada (Palermo)
12.35-13.00	Discussione	

### 13.00-14.00 Lunch break

### 14.00-15.30 Il donatore cadavere a cuore non battente

*Moderatori: Franco Mosca (Pisa), Gianfranco Gensini (Firenze)*

14.00-14.15	Il donatore a cuore non battente	Enzo Capocasale (Parma)
14.15-14.30	Il trapianto renale da donatore a cuore non battente	Maria Francesca Egidi (Pisa)
14.30-14.45	Aspetti etici	Ugo Boggi (Pisa)
14.45-15.00	Aspetti legali	Salvatore Laganà (Pisa)
15.00-15.30	Discussione	

### 15.30-17.10 Chirurgia mini-invasiva e trapianto renale

*Moderatori: Bruno Gridelli (Palermo), Paolo Rigotti (Padova)*

15.30-15.50	L'anestesista e la donazione renale laparoscopica	Gabriella Amorese (Pisa)
15.50-16.10	Precauzioni tecniche nel prelievo renale laparoscopico	Lloyd E. Ratner (New York)
16.10-16.30	Prelievo renale laparoscopico "single site"	Joseph Del Pizzo (New York)
16.30-16.50	Trapianto di rene laparoscopico robot-assistito	Ugo Boggi (Pisa)
16.50-17.10	Discussione	

<b>17.10-17.30</b>	<b>Tea break</b>	
<b>17.30-19.00</b>	<b>Superamento delle barriere immunologiche</b> <i>Moderatori: Giuseppe Segoloni (Torino), Emanuele Cozzi (Padova)</i>	
17.30-17.45	Trapianto renale ABO incompatibile	Fabrizio Scatena (Pisa)
17.45-18.00	Strategie di desensibilizzazione	Daniele Focosi (Pisa)
18.00-18.15	I nuovi farmaci	Romano Danesi (Pisa)
18.15-18.30	Trapianto di rene e di segmenti epatici	Olausson (Goteborg)
18.30-19.00	Discussione Compilazione questionario di apprendimento ECM e schede di valutazione	
<b>20.00</b>	<b>Lettura magistrale</b> Il trapianto di pancreas da donatore vivente	David Sutherland (Minneapolis)
20.30	Chiusura dei lavori	

### **Relatori e Moderatori**

#### *Gabriella Amorese (Pisa)*

Dirigente Medico, Unità di Terapia Intensiva Post Chirurgica e Trapianti 1<sup>a</sup> U.O. di Anestesia e Rianimazione dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana, specializzazione in Anestesia e Rianimazione

#### *Massimo Augello (Università di Pisa)*

Rettore Università di Pisa, Professore ordinario di Storia del pensiero economico Facoltà di Economia, Università di Pisa

#### *Giuliano Barsotti (Pisa)*

Professore emerito Università di Pisa Dipartimento di Medicina e Chirurgia, specializzazione Nefrologia

#### *Pasquale Bartolomeo Berloco (Roma)*

Direttore del Centro Trapianti del Policlinico Universitario Umberto I di Roma, Professore Ordinario di Chirurgia presso l'Università La Sapienza di Roma  
Laurea in Medicina e Chirurgia, Specializzazione in Chirurgia Generale

#### *Ugo Boggi (Pisa)*

Direttore dell'Unità Operativa Complessa di Chirurgia Generale e Trapianti nell'uremico e nel diabetico Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana  
Professore Associato Dipartimento di Oncologia, dei Trapianti e delle Nuove Tecnologie, Università di Pisa

#### *Giuseppe Bozzi (OTT)*

Coordinatore alla guida dell'OTT, l'Organizzazione Toscana Trapianti, medico con decennale esperienza nel settore della donazione, coordinatore locale dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria pisana e dell'Area vasta nord-ovest, nonché responsabile regionale del Programma di monitoraggio donazione organi e tessuti

#### *Enzo Capocasale (Parma)*

Dirigente Medico Struttura di Clinica Chirurgica e del TX d'organo, Azienda Ospedaliera di Parma

#### *Mario Carmellini (Siena)*

Direttore UOC Chirurgia dei trapianti Ospedali Riuniti (Policlinico Le Scotte)  
Professore Associato Università degli Studi di Siena

#### *Emanuele Cozzi (Padova)*

Immunologo clinico laureato in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Padova. Specializzato in Allergologia e in Gerontologia e Geriatria presso la stessa Università'.

Responsabile dell'Unità Operativa Semplice di Immunologia Clinica e Sperimentale dei Trapianti dell'Azienda Ospedaliera di Padova.

*Romano Danesi (Pisa)*

Prof. Ordinario presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale Settore scientifico disciplinare Farmacologia, Università di Pisa  
Laurea in Medicina e Chirurgia, Specializzazione in Farmacologia (indirizzo: Farmacologia clinica),  
Specializzazione in Oncologia, Università di Pisa

*Joseph Del Pizzo (New York)*

Director of Laparoscopic and Minimally Invasive Surgery for the Department of Urology at The Weill Medical College of Cornell University

*Valerio di Carlo (Milano)*

Professore Ordinario presso il Polo Universitario s. Raffaele, Cattedra di Chirurgia Generale  
Direttore Unità Operativa Complessa (UOC) di Chirurgia Endocrino-Pancreatica Dipartimento di Scienze Chirurgiche Istituto Scientifico H San Raffaele  
Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Milano, ha conseguito il diploma di Specializzazione in Chirurgia Generale

*Maria Francesca Egidi (Pisa)*

Coordinatore Regionale per le malattie Nefrologiche rare, Regione Toscana  
Primario Nefrologia e Trapianti di Pisa, specializzazione in Nefrologia

*Daniele Focosi (Pisa)*

Dirigente Medico di Immunogenetica, Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana  
Specializzazione in Immunologia

*Gianfranco Gensini (Firenze)*

Professore ordinario Dipartimento di Area Critica Medico Chirurgica, Facoltà di Medicina e Chirurgia Università degli Studi di Firenze, Laurea in Medicina e Chirurgia

*Bruno Gridelli (Palermo)*

Professore, uno dei massimi esperti del settore trapianti soprattutto per quanto riguarda il trapianto di fegato.  
Ricopre l'incarico di Direttore dell'Istituto ISMETT

*Salvatore Laganà (Pisa)*

Presidente del Tribunale di Pisa

*Piero Marchetti (Pisa)*

Professore Associato presso il Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale Settore scientifico disciplinare Endocrinologia MED/13, Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana, Laurea in Medicina e Chirurgia,  
Specializzazione in Medicina Interna

Luigi Marroni (Regione Toscana)

*Franco Mosca (Pisa)*

Professore Ordinario presso il Dipartimento di Oncologia, dei Trapianti e delle Nuove Tecnologie in Medicina  
Membro della Facoltà di Medicina e Chirurgia Settore scientifico disciplinare Chirurgia Generale MED/18,  
Università di Pisa  
Direttore di Scuola di Specializzazione di Chirurgia Generale ad Indirizzo in Chirurgia Generale (durata anni),  
Università di Pisa  
Direttore di Dipartimento Dipartimento di Oncologia, dei Trapianti e delle Nuove Tecnologie in Medicina,  
Università di Pisa  
Presidente dei Dottorato di Ricerca Dottorati in Chirurgia, Biotecnologie e Immunologia dei Trapianti, Università di Pisa

***Alessandro Nanni Costa (CNT)***

Direttore Generale del Centro Nazionale Trapianti, Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Bologna, Specializzazione in Nefrologia in Allergologia ed Immunologia Clinica

***Olausson (Goteborg)***

Professore di Chirurgia presso Università di Goteborg

***Lloyd E. Ratner (New York)***

Director, Renal and Pancreatic Transplantation, Department of Surgery Columbia University Medical Center, New York, NY - Clinical specialties: Abdominal organ transplantation and laparoscopic surgery

***Paolo Rigotti (Padova)***

Professore, Laurea in Medicina e Chirurgia, Diploma di Specializzazione in Chirurgia Generale. Attualmente lavora presso la Clinica Chirurgica I<sup>a</sup> del Dipartimento di Chirurgia Generale e Trapianti d'Organo, ed è Responsabile della SSD Trapianti Rene e Pancreas di Padova

***Gaetano Rizzo (Pisa)***

Professore, Dipartimento endocrinologia e rene Nefrologia dei trapianti e dialisi Azienda Ospedaliera Universitaria Pisana

***Massimo Rossi (Roma)***

Professore Associato Chirurgia Generale La Sapienza Università di Roma, Responsabile UOD Chirurgia dei Trapianti di fegato Umberto I Policlinico di Roma, Laurea in Medicina e Chirurgia, Specializzazione in Chirurgia Generale e Oncologia

***Fabrizio Scatena (Pisa)***

Direttore U.O. Immunoematologia 2 Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana

***Giuseppe Segoloni (Torino)***

Professore Ordinario U.O.A.D.U. Nefrologia Dialisi e Trapianto dell'Azienda Ospedaliera S.Giovanni di Torino

***Marco Spada (Palermo)***

Responsabile della Chirurgia Addominale e dei Trapianti d'Organo dell'Istituto ISMETT, Palermo

***David Sutherland (Minneapolis)***

Professor and Head, Division of Transplantation; Director, Diabetes Institute for Immunology and Transplantation; The John S. Najarian Surgical Chair, Clinical Transplantation; Editor, Clinical Transplantation Board Certifications: Surgery

***Carlo Rinaldo Tomassini (Pisa)***

Direttore Generale: realizzazione del trasferimento di 26 UU.OO. dallo Stabilimento di S. Chiara a Cisanello, tra cui il DEA e definizione del preliminare definitivo del nuovo ospedale - Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana, Laurea in Medicina e Chirurgia, Specializzazione in Diabetologia e Malattie del Ricambio, Specializzazione in Igiene e Medicina Preventiva

***Fabio Vistoli (Pisa)***

Ricercatore Universitario presso il Dipartimento di Ricerca Traslationale e delle Nuove Tecnologie in Medicina e Chirurgia Settore scientifico disciplinare Chirurgia Generale